临床医学（儿科学方向）专业人才培养方案（100201K）

一、专业简介

青岛大学临床医学（儿科学方向）专业，简称儿科学专业，于1978年被国家批准招收儿科学专业医学生，是国内较早开设本科儿科专业的学校之一，有着悠久的办学历史和厚重的文化底蕴。儿科学专业拥有本科-硕士-博研究生、博士后以及毕业后医学教育等多层次学教学体系。青岛大学儿科学专业拥有小儿内科学、小儿外科学、儿童保健学及小儿传染病学4个专业教研室（至今仍保留），于1993年获批硕士学位授予点，1995年获批山东省教育厅重点学科。1998年国家招生政策调整，取消儿科学专业，作为儿科学教研室并入临床医学专业。2001年我校儿科学专业通过山东省重点学科验收，2005年获批儿科学科学学位和专业学位博士点并开始招生。从1978年儿科学专业招生到1998年停招的20年间，作为山东省内唯一有儿科学专业的院校，我校为国家及山东省培养了1000余名优秀的儿科学专业毕业生，培养的学生遍布祖国各地甚至海外，许多校友都是山东省内和全国大型儿童医院及综合医院儿科的学科带头人和学科骨干，其中不乏像中国科学院院士葛均波这样的当代名医大家。

近年来，社会对儿科医师需求量增加，特别是随着二胎政策的全面实施，新生儿年出生人口数明显增长，儿科医疗、保健需求将更加迫切。国家将健全国家、省、市、县四级儿科医疗体系，加强对儿童专科医院和综合医院儿科的扶持，改革儿科医学教育培养机制，在《普通高等学校本科专业目录》中恢复儿科学专业，在高校医学专业中加强儿科人才培养，为我国儿科医疗和保健工作源源不断充实优秀人才。

二、培养目标

本专业旨在培养适应我国医药卫生事业现代化发展需要的德、智、体、美全面发展专业儿科学人才，要求其能系统地掌握基础医学、临床医学和预防医学、儿科学及优生优育的基础理论、基本知识，掌握本专业必要的基本技能、方法和相关知识，有一定发展潜力的、具有创新精神和实践能力。

三、培养要求

1.热爱祖国，热爱医药卫生事业；掌握医学相关的自然科学、社会科学知识和方法；具有较强的社会责任感；身心健康，有正确的价值观、职业规划、伦理和法律意识。

2.掌握基础医学相关知识，掌握各种儿科常见病和多发病的发病原因、发病机制、临床表现、诊断与治疗原则等；具备一般急症的诊断、急救、用药和处理能力。

3.掌握儿科疾病健康教育、疾病预防与筛查的原则；熟悉缓解与改善疾病与残障、帮助病人康复以及临终关怀的有关知识。

4. 熟悉临床医学各学科相关知识以及常见病和多发病的原因、发病机制、临床表现、诊断及治疗原则等；掌握临床基本技能，具备临床各科常见病、多发病的处理能力。

5. 具有医学英语与计算机应用的基本能力，能熟练阅读中英文专业文献和使用检索工具。

6. 具有良好的团队精神；具有与病儿及家属进行有效沟通的能力；

7. 具有创新能力，具备自主学习和终身学习能力。

四、主干学科与课程设置

1. 主干学科:

基础医学、临床医学

2. 专业核心课程:

诊断学、内科学、外科学、妇产科学、小儿内科学、小儿外科学、儿童保健学、小儿传染病学。

3. 主要实践性教学环节:

（1）主要专业实验（见习）：诊断学、内科学、外科学、妇产科学、小儿内科学、儿童保健学、小儿外科学、小儿传染病学。

（2）毕业实习：毕业实习共48周，其中内科学实习8周、外科学实习4周、妇产科学实习4周、小儿内科学实习16周（含社区医学实践1周）、儿童保健学实习4周、小儿外科学实习8周、小儿传染病学实习4周。

4. 各环节学时学分设置

各环节学时学分安排表

类别	类型	学时（含理论和实验实践）	学分（含理论和实验实践）	占总学分比例%
必修课	通识教育必修课	632 学时+1 周	36	15.7%
	专业基础课	1232 学时	63.5	27.6%
	专业核心课	1010 学时	50	21.7%
	集中实践	48 周	48	20.9%
必修课合计		2874 学时+49 周	197.5	85.9%
选修课	通识教育选修课程	/	至少修读 10	4.3%
	实践/多元课程	开设 856 学时+4 周	至少修读 22.5/开设 53.5	9.8%
选修课合计		/	至少 32.5	14.1%
毕业学分要求总合计:		230 分		

实验实践课学时学分安排表

类别	类型	学时		学时合计	学分		学分合计
		必修	选修		必修	选修	
实验实践课	独立实验课（含体育）	616	32	648	21	1	22
	非独立课内实验	422	0	422	13	0	13
	集中实践（含军训1周和社会实践4周）	49周	4周	53周	49	1	50
实验实践课总计		1038学时+49周	32学时+4周	1070学时+53周	83，占总学分36.1%。	2学分	85，分占总学分36.9%

集中实践教学环节安排表

集中实践教学	学分	学期安排(周)															备注
		S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10	
军事理论与训练	1	1周															
社区医学实践	1														1周		
专业实习I	25														25周		
专业实习II	21															21周	
社会实践	1				4周												
毕业考试	1															1周	
合计	50	1周			4周										26周	22周	

5.课程与培养要求的对应关系矩阵附件1。

6.课程地图见附件2。

五、修读要求

1.修业年限：基本修业年限为5年，可在5～10年内完成学业。

2.授予学位：医学学士。

3.毕业标准与要求

至少应修满本专业要求的230学分。计算机操作技能、中国传统文化经典背诵、应用文写作实行达标制，学生可通过自学或选修相应的通识教育选课程后，参加学校达标测试，达标通过后后方可毕业。学生通过自学、课外辅导等形式提高普通话水平，普通话水平测试达到二级乙以上水平方可毕业。

六、指导性教学计划进程安排表

见附件3。

七、辅修第二专业和双学位

无。

八、修读指导建议

1. 大学英语课程采用分级分类设置，根据新生入学英语测试成绩选择不同级别进行修读，修读起点不低于大学英语III，修满9学分。

2. 大学体育为全校本科生的必修课程，需修满4学分，建议前4个学期每学期修读1学分，具体修读项目参见当学期选课列表。

3. 通识教育核心课程建议选修经典研读与文化传承、哲学智慧与批判性思维、文明对话与国际视野、科学精神与科技前沿、生态文明与生命关怀等模块中的至少3个模块，每个模块至少2个学分，建议本专业学生多选修人文社科类模块课程。普通课程包含大学计算机基础、计算机操作技能等全校选修课程，其中大学计算机基础和计算机操作技能是本专业的必需知识储备，学生根据自身基础选择修读。

4. 多元/实践课程：本培养方案为每位学生提供了52.5分的多元/实践教育课程，至少修读22.5学分，可在本专业专业选修课和同一学科门类下其他专业的专业课中选择修读。建议修读以学术前沿、专业理论的提升课程，实践课程以行业技术或职业技能需求的实践课程为主，例如文献检索、医学英语、医学导论、专业英语、医院感染管理学、小儿临床药物学等课程。多元/实践模块至少要取得“社会实践”1学分，通过在校期间参加累计不少于4周的社会实践活动获得。学生在校期间参加创新创业训练计划项目、学科竞赛、专业资格等级考试、发表论文或作品、科学研究、发明创造、学术交流等活动所取得的成果，按学校有关管理规定，经学院认定后作为创新实践学分，纳入多元/实践模块，最多认定2学分。

附件1

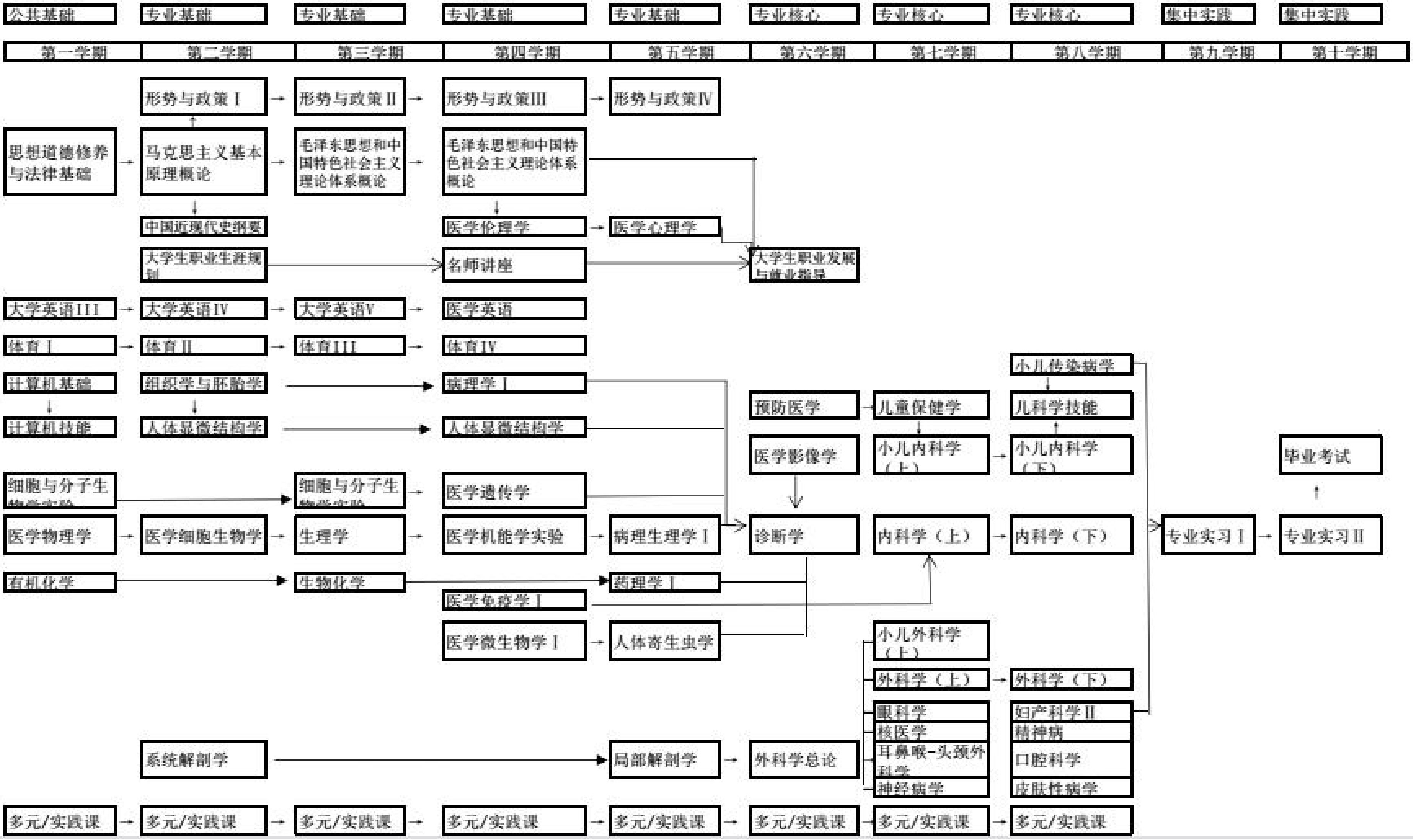
课程与培养要求的对应关系矩阵

课程序号	课程名称	目标1	目标2	目标3	目标4	目标5	目标6
1	军事理论与训练	√					
2	思想道德修养与法律基础	√					
2	中国近现代史纲要	√					
3	马克思主义基本原理概论	√					
3	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（上）	√					
4	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（下）	√					
4	形势与政策Ⅰ	√					
5	形势与政策Ⅱ	√					
5	形势与政策Ⅲ	√					
6	形势与政策Ⅳ	√					
6	大学英语III	√					
7	大学英语IV	√					
7	大学英语V	√					
8	心理健康教育	√					
8	大学生职业生涯规划	√					
9	大学生职业发展与就业指导	√					
9	体育Ⅰ	√					
10	体育Ⅱ	√					
10	体育Ⅲ	√					
11	体育Ⅳ	√					
11	医学物理学Ⅰ	√					
12	基础化学	√					
12	有机化学	√					
13	医学伦理学	√					
13	医学细胞生物学		√				
14	细胞与分子生物学实验Ⅲ（上）		√				
14	细胞与分子生物学实验Ⅰ（下）		√				
15	医学机能实验学Ⅰ（上）		√				
15	医学机能学实验Ⅰ（下）		√				
16	人体显微结构学实验Ⅰ（上）		√				
16	人体显微结构学Ⅰ（下）		√				
17	医学遗传学		√				
17	系统解剖学Ⅰ		√				
18	组织学与胚胎学Ⅰ		√				
18	生理学Ⅰ		√				
19	生物化学Ⅰ		√				
19	医学免疫学Ⅰ		√				
20	医学微生物学Ⅰ		√				
20	病原生物学实验		√				
21	病理学Ⅰ		√				
21	药理学Ⅰ		√				
22	临床药理学Ⅰ		√				
22	临床输血学检验Ⅱ		√		√		
23	病理生理学Ⅰ		√				
23	局部解剖学		√				
24	人体寄生虫学Ⅰ		√				

课程序号	课程名称	目标1	目标2	目标3	目标4	目标5	目标6
24	预防医学 I		√				
25	外科学总论		√				
25	医学影像学 I		√				
26	眼科学 II		√				
26	核医学		√				
27	耳鼻咽喉-头颈外科科学II		√				
27	神经病学		√				
28	精神病学		√				
28	皮肤性病学 I		√				
29	口腔科学 I		√				
29	诊断学 I		√				
30	小儿内科学（上）		√				√
30	小儿内科学（下）		√				√
31	儿科学技能（上)		√				
31	儿科学技能（下)		√				
32	小儿外科学		√				√
32	儿童保健学		√				
33	小儿传染病		√				
33	小儿临床药物学		√				
34	专业实习 I		√				√
34	专业实习 II		√				√
35	预防医学 I			√			
35	行为医学			√			
36	营养与健康			√			
36	健康教育与健康促进			√			
37	康复医学			√	√		
37	老年医学			√			
38	内科学（上）				√		
38	内科学（下）				√		
39	外科学（上）				√		
39	外科学（下）				√		
40	妇产科学 II				√		
40	医学导论				√	√	
41	急诊医学				√		
41	肿瘤学				√		
42	中医学 I				√		
42	名师讲座				√	√	
43	大学英语III	√				√	
43	大学英语IV	√				√	
44	大学英语V	√				√	
44	医学英语					√	√
45	医学英语术语					√	
45	大学计算机基础					√	
46	计算机操作技能					√	
46	文献检索					√	
47	分子诊断学					√	
47	医患沟通						√
48	社区医学实践						√
48	社会实践						√

附件 2：

临床医学（儿科学方向）专业课程地图



附件3

临床医学（儿科学方向）专业指导性教学计划进程安排表

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
通识教育课	通识教育必修课	C30000300008	军事理论与训练	1	1周			1周	√															考查	开卷	无		
	通识教育必修课	C23000101001	思想道德修养与法律基础	3	48	32		16		√														考试	闭卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101002	中国近现代史纲要	2	32	32					√													考查	开卷	中国近现代史	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101003	马克思主义基本原理概论	3	48	32		16			√													考试	闭卷	思想道德修养与法律基础	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（上）	3	48	32		16					√											考查	开卷	中国近现代史纲要；马克思主义基本原理概论	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101005	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（下）	3	48	32		16						√										考试	闭卷	中国近现代史纲要；马克思主义基本原理概论	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300001	形势与政策Ⅰ	0.5	8	4		4			√													考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300002	形势与政策Ⅱ	0.5	8	4		4					√											考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300003	形势与政策Ⅲ	0.5	8	4		4						√										考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300004	形势与政策Ⅳ	0.5	8	4		4								√								考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C24000102003	大学英语III	3	48	48				√														考试	闭卷	高中英语	公共外语教育学院	
	通识教育必修课	C24000102004	大学英语IV	3	48	48					√													考试	闭卷	大学英语III	公共外语教育学院	
	通识教育必修课	C24000102005	大学英语V	3	48	48							√											考试	闭卷	大学英语IV	公共外语教育学院	
	通识教育必修课	C30000300005	心理健康教育	2	32	32				√														考查	开卷	无	学生处	
	通识教育必修课	C31000300006	大学生职业生涯规划	1	16	16					√													考查	开卷	无	学生处	

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
通识教育课	通识教育必修课	C31000300007	大学生职业发展与就业指导	1	24	8		16									√							考查	开卷	无	学生处	
	通识教育必修课	C25000105047	体育 I	1	32			32		√														考试	闭卷	无	体育学院	体育 I－IV对应的可选课程列表见修读指导建议
	通识教育必修课	C25000105048	体育 II	1	32			32			√													考试	闭卷	无	体育学院	
	通识教育必修课	C25000105049	体育 III	1	32			32					√											考试	闭卷	无	体育学院	
	通识教育必修课	C25000105050	体育 IV	1	32			32						√										考试	闭卷	无	体育学院	
	通识教育必修课	5611100200001	名师讲座	2	32	32									√									考查	开卷	无	医学部	
	通识教育必修课小计			36	632+1周	408		224+1周																				
	通识教育选修课	核心课程		≥10	包括核心课程和普通课程，学生至少修读10学分。其中核心课程设置经典研读与文化传承、哲学智慧与批判性思维、文明对话与国际视野、科学精神与科技前沿、生态文明与生命关怀、社会研究与当代中国、艺术实践与审美体验7个模块，学生至少选修3个模块且每个模块至少修读2学分，共计至少修读6学分；其他学分可从核心课程和普通课程中任选。																							
		普通课程																										
专业教育课	专业基础必修课	C18100000001	医学物理学I	2.5	40	40				√														考查	闭卷	数学	物理科学学院	
	专业基础必修课	C08100200012	医学细胞生物学	2	32	32				√														考试	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200306	细胞与分子生物学实验III（上）	0.5	16		16			√														考试	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C16000111004	有机化学III	3	48	48				√														考查	闭卷	无	化学化工学院	
	专业基础必修课	C08100000005	系统解剖学 I	5	96	64	32				√													考试	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000006	组织学与胚胎学 I	3	48	48					√													考试	闭卷	系统解剖学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000007	人体显微结构学实验 I （上）	1	32		32				√													考查	闭卷	组织学与胚胎学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000008	生理学 I	4	64	64							√											考试	闭卷	生物化学、医学细胞生物学、组织学与胚胎学	基础医学院	

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
专业教育课	专业基础必修课	C08100000009	医学机能实验学 I（上）	1.5	48		48						✓											考试	闭卷	生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000010	生物化学 I	4	64	64							✓											考试	闭卷	组织学与胚胎学、系统解剖学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000011	细胞与分子生物学实验 I（下）	1.5	48		48						✓											考试	闭卷	生物化学、	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000012	医学免疫学 I	2	32	32								✓										考试	闭卷	生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000013	医学微生物学 I	3	48	48								✓										考试	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000014	病原生物学实验	1	32		32							✓										考试	闭卷	医学微生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000015	医学伦理学	2	32	32								✓										考试	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000016	病理学 I	3.5	56	56								✓										考试	闭卷	组织学与胚胎学、生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000017	人体显微结构学实验 I（下）	1.5	48		48							✓										考试	闭卷	病理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200023	医学遗传学	2	32	32								✓										考查	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200310	细胞与分子生物学实验Ⅲ（中）	0.5	16		16							✓										考查	闭卷	医学遗传学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000018	医学心理学	2	32	32										✓								考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000020	病理生理学 I	2	32	32										✓								考试	闭卷	病理学、药理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000019	药理学 I	4	64	64										✓								考试	闭卷	生理学、生物化学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000021	医学机能学实验 I（下）	1.5	56		56									✓								考试	闭卷	药理学、病理生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200002	局部解剖学	3	72	24	48									✓								考试	闭卷	系统解剖学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200003	人体寄生虫学 I	2	40	24	16									✓								考查	闭卷	生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200004	预防医学 I	5.5	104	72	32										✓							考试	闭卷	有机化学、生理学、生物化学	公共卫生学院	

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
专业教育课	专业核心必修课	C08100000032	外科学总论	2.5	52	32	20										✓							考试	闭卷	系统解剖学、局部解剖学	医学部	
	专业核心必修课	C08100200005	医学影像学Ⅰ	2.5	48	32	16										✓							考试	闭卷	系统解剖学	医学部	
	专业核心必修课	C08100000034	诊断学Ⅰ	6	128	64	64										✓							考试	闭卷	系统解剖学、生理学、药理学、生物化学	医学部	
	专业核心必修课	C08100201003	眼科学Ⅱ	1.5	33	24	9												✓					考查	闭卷	系统解剖学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	C08100201004	耳鼻咽喉-头颈外科学II	1.5	33	24	9												✓					考查	闭卷	系统解剖学、诊断学、外科总论	医学部	
	专业核心必修课	5611100201601	核医学	1	16	16													✓					考查	闭卷	生理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201602	神经病学	1.5	24	24													✓					考试	闭卷	系统解剖学、生理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201603	儿童保健学	2.5	50	32	18												✓					考试	闭卷	小儿内科学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201604	内科学（上)	3	64	32	32												✓					考试	闭卷	诊断学、药理学、病理生理学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201605	外科学（上)	3	64	32	32												✓					考试	闭卷	局部解剖学、外科总论、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201606	小儿内科学（上)	4	64	64													✓					考试	闭卷	系统解剖学、药理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201607	儿科学技能（上)	1	32		32												✓					考试	闭卷	小儿内科学、小儿外科学	医学部	
	专业核心必修课	C08100201011	皮肤性病学Ⅰ	1.5	33	24	9													✓				考查	闭卷	诊断学	医学部	
	专业核心必修课	C08100201012	口腔科学Ⅰ	1	25	16	9													✓				考查	闭卷	系统解剖学、诊断学、外科总论	医学部	
	专业核心必修课	5611100201608	精神病学	1.5	24	24														✓				考试	闭卷	医学心理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201609	内科学(下)	2.5	48	32	16													✓				考试	闭卷	诊断学、药理学、病理生理学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201610	外科学(下)	2.5	48	32	16													✓				考试	闭卷	局部解剖学、外科总论、诊断学	医学部	

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
专业教育课	专业核心必修课	5611100201611	小儿内科学(下)	2	32	32														✓				考试	闭卷	系统解剖学、药理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201612	儿科学技能(下)	2	64		64													✓				考试	闭卷	小儿内科学、小儿外科学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201613	小儿外科学	2	32	32														✓				考试	闭卷	系统解剖学、药理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	C08100000037	妇产科学Ⅱ	2.5	48	32	16													✓				考试	闭卷	系统解剖学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100201614	小儿传染病学	2.5	48	32	16													✓				考试	闭卷	药理学、病理生理学、诊断学	医学部	
	集中实践环节	5611100200002	社区医学实践	1	1周			1周														✓		考查	开卷	内科学、外科学、儿科学、妇产科学	医学部	研讨课
	集中实践环节	C08100201014	专业实习Ⅰ	25	25周			25周														✓		考查	闭卷	小儿内科学、小儿外科学、儿童保健科、妇产科学、小儿传染病学	医学部	研讨课
	集中实践环节	C08100201015	专业实习Ⅱ	21	21周			21周															✓	考查	闭卷	小儿内科学、小儿外科学、儿童保健科、妇产科学、小儿传染病学	医学部	研讨课
	集中实践环节	5611100200003	毕业考试	1	1周			1周															✓	考试	闭卷	小儿内科学、小儿外科学、儿童传染病学、儿童保健学	医学部	
	专业基础、核心课与集中实践环节小计			161.5	2242+48周	1440	802	48周																				
多元/实践课	专业选修课	C16100200010	基础化学	2	32	32				✓														考查	闭卷	无	化学化工学院	
	专业选修课	C08100000002	医学生物学Ⅰ	2	32	32				✓														考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	C07000103003	大学计算机基础	2	32	32				✓														考试	闭卷	无	计算机中心	

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
多元/实践课	专业选修课	C07000103003	计算机操作技能	1	32		32			✓														考试	闭卷	无	计算机中心	
	专业选修课	C08100200011	医学英语术语	2	32	32					✓	✓												考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	5611100200004	医学导论	2	32	32					✓													考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	5661101101028	行为医学	1.5	24	24						✓	✓											考查	闭卷	无	护理学院	
	专业选修课	C08100200016	营养与健康	1	16	16						✓	✓											考查	闭卷	无	公共卫生学院	
	专业选修课	5661101101031	健康教育与健康促进	1.5	24	24						✓	✓											考查	闭卷	无	护理学院	
	专业选修课	C08100200020	环境与健康	1	16	16						✓		✓										考查	闭卷	无	公共卫生学院	
	专业选修课	C08100200021	纳米医学	2	32	32						✓		✓										考查	闭卷	基础化学、医学物理学	基础医学院	
	专业选修课	C08100200022	再生医学	2	32	32						✓		✓										考查	闭卷	细胞生物学、组织学与胚胎学	基础医学院	
	专业选修课	C08100200014	文献检索	2	32	32							✓											考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	C08100200013	医学英语	2	32	32								✓										考查	闭卷	无	公共外语教育学院	
	专业选修课	5661101101029	病人安全学	2	32	32									✓	✓								考查	闭卷	无	护理学院	
	专业选修课	C08100200025	临床营养学	2	32	32									✓	✓								考查	闭卷	无	公共卫生学院	
	专业选修课	C08100200026	新药药理研究	1.5	24	24									✓	✓								考查	闭卷	药理学	药学院	
	专业选修课	C08100701006	药用植物学	2	32	32									✓	✓								考查	闭卷	无	药学院	
	专业选修课	C08100200027	分子诊断学	1	16	16									✓		✓							考查	闭卷	医学生物学、生物化学	医学部	
	专业选修课	5611100200007	医患沟通	2	32	32									✓									考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100201321	卫生学	2	32	32									✓	✓		✓						考查	闭卷	无	公共卫生学院	

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期															考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四			五							
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	8	S5	9	10					
多元/实践课	专业选修课	C08100201017	临床药理学Ⅰ	1.5	24	24										√								考查	闭卷	药理学	药学院	
	专业选修课	C08100700009	老年医学	2	32	32										√								考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100200001	中医学Ⅰ	3	48	48										√								考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	C08101100008	临床输血学检验Ⅱ	2	32	32											√							考查	闭卷	医学遗传学、医学免疫学	医学部	
	专业选修课	5611100200006	医院感染管理学	1	16	16											√							考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100201018	急诊医学	1	16	16													√					考查	闭卷	内科学、外科学、儿科学、妇产科学	医学部	
	专业选修课	C08100201019	康复医学	1.5	24	24													√					考查	闭卷	系统解剖学、诊断学、内科学、外科学	医学部	
	专业选修课	C08100201020	肿瘤学	1	16	16													√					考查	闭卷	内科学、外科学、病理学	医学部	
	专业选修课	C08100201021	专业英语Ⅰ	2	32	32													√					考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	5611100201615	小儿临床药物学	1	16	16														√				考试	闭卷	药理学、小儿内科学	医学部	
	创新实践	5611100200005	社会实践	1	4周			4周				√			√									考查	开卷	无	医学部	研讨课
	专业选修课小计（开设学时53.5学分，至少选修22.5分）			53.5	856+4周	824	32	4周																				
毕业最低学分				230学分																								